

**Spett.le**
COMUNE DI MAGREGLIO
P.zza Municipio, 2
22030 MAGREGLIO (CO)**Rapporto di Prova N. 1404 /2015**

Numero campione: 1404
Data ricevimento: 12/05/15 **Data inizio prove:** 12/05/15 **Data fine prove:** 18/05/15
Categoria merceologica: ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO
Prodotto: Acqua rubinetto pubblico
Identificazione campione: Rubinetto municipio
Punto di prelievo: Rubinetto acqua fredda antibagno piano terra
Data campionamento: 12/05/15 **Ora campionamento:** 12.35
Addetto campionamento: Nostro tecnico: Beretta Marco
Modalità Campionamento: UNI EN ISO 19458:2006 + P018 rev. in vigore non oggetto di accreditamento (prove chimiche)
Condizioni meteo: Sereno **Temperatura esterna (°C):** 24
Note:

Analisi acque destinate al consumo umano ai sensi del D.Lgs. n. 31 del 02/02/2001 - Attuazione della Direttiva 98/83/CE.

Nome prova e metodo analitico	UM	Valore	Incertezza	Limite	Annotazione
pH a 20°C	u. pH	8,0	± 0.1 (p=0,95, k=1,96)	[6,5-9,5]	(37)
APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003					
Conducibilità	$\mu\text{S/cm a } 20^\circ\text{C}$	317	± 11 (p=0,95, k=1,96)	Max 2500	(37)
APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003					
Azoto ammoniacale	mg NH₄/l	< 0,20		Max 0,5	(37)
APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003					
Cloruri	mg/l	< 1		Max 250	(37)
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003					
Nitrati	mg NO₃/l	8		Max 50	(37)
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003					
Nitriti	mg NO₂/l	< 0,05		Max 0,5	(37)
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003					
[Nitrate]/50+[Nitrite]/0.5*		0,16		Max 1	(37)
Solfati	mg SO₄/l	8	± 1 (p=0,95, k=1,96)	Max 250	(37)
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003					

Le prove contrassegnate con il simbolo * non sono accreditate da ACCREDIA

Cucciago, 19/05/2015

1404

**Spett.le**
COMUNE DI MAGREGLIO
P.zza Municipio, 2
22030 MAGREGLIO (CO)**Rapporto di Prova N. 1404 /2015**

Nome prova e metodo analitico	UM	Valore	Incertezza	Limite	Annotazione
Durezza	°F	18	± 1 (p=0,95, k=1,96)	Valori consigl.15-50	(37)
APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003					
Ossidabilità al permanganato	mg O2/l	0,5		Max 5	(37)
Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027					
Cloro libero*	mg/l	< 0,05		Valore consigli. 0,2 mg/l	(37)
PP511 rev. 00					
Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0		Max 0	(37)
UNI EN ISO 19458:2006 + APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003					
Escherichia coli	UFC/100 ml	0		Max 0	(37)
UNI EN ISO 19458:2006 + UNI EN ISO 9308-1:2002 (escluso punto 8.4)					
Enterococchi intestinali	UFC/100 ml	0		Max 0	(37)
UNI EN ISO 19458:2006 + UNI EN ISO 7899-2:2003					
Conta microrganismi vitali a 22°C	UFC/ml	8	Intervallo di confidenza: 5 - 13 (p=0,95, k=2,00)	Senza variazioni anomale	(37)
UNI EN ISO 19458:2006 + UNI EN ISO 6222:2001					

(37) Parte A-B-C, Allegato 1, Decreto Legislativo n. 31 del 02/02/2001

IL RESPONSABILE
SETTORE MICROBIOLOGIA
Lorusso d.ssa Lucilla
(Albo professionale N° 051237)**IL DIRETTORE TECNICO**
Pozzoli dr Massimiliano
(Albo professionale N. 3239)

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

Il presente Rapporto di Prova è da intendersi esclusivamente riferito al campione prelevato o consegnato e sottoposto a prova.

Se il campionamento viene eseguito dal cliente, il laboratorio non si assume alcuna responsabilità circa la corrispondenza dei dati identificativi tra il campione ricevuto e l'intera partita di materiale dalla quale si afferma essere stato prelevato il campione.

Se non diversamente specificato, l'incertezza, se indicata nel presente rapporto di prova, è espressa come estesa con utilizzo del fattore di copertura k indicato, con un livello di fiducia del 95% e nelle stesse unità di misura del risultato della prova.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del laboratorio.

Le prove contrassegnate con il simbolo * non sono accreditate da ACCREDIA

Cucciago, 19/05/2015

1404